MAX-G85

Sistema Minicompacto

Reprodução de CD-MP3/CD-WMA/CD-R/CD-RW

manual do usuário

imagine as possibilidades

Obrigado por adquirir um produto Samsung.
Para receber um serviço mais completo,
registre seu produto em:

www.samsung.com/global/register

SAMSUNG

AVISO DE SEGURANÇA

POR

CUIDADO

RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO.
NÃO ABRA.

PARA REDUZIR RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO, NÃO REMOVA O PAINEL TRASEIRO. NÃO HÁ PARTES QUE POSSAM SER CONSERTADAS PELO USUÁRIO. PROCURE UM TÉCNICO QUALIFICADO PARA REALIZAR A MANUTENÇÃO.

Este símbolo indica a presença de "tensões perigosas" dentro do aparelho que representa risco de choque elétrico ou ferimentos pessoais.

Este símbolo indica a presença de instruções importantes no manual de instruções fornecido com o produto.

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
PRODUCTO LASER CLASE 1

PRODUTO A LASER CLASSE 1
Este reprodutor de CD está classificado como um PRODUTO A LASER DE CLASSE 1.

A utilização de controles, ajustes ou a execução de procedimentos que não estejam especificados neste manual poderá resultar em exposição perigosa à radiação.

CUIDADO: RAIO LASER INVISÍVEL EMITIDO QUANDO O APARELHO É ABERTO E QUANDO O TRAVAMENTO INTERNO É DESABILITADO. EVITE EXPOSIÇÃO AO RAIO LASER.

PRECAUÇÃO: Para reduzir o risco de incêndio ou choque elétrico, não exponha este aparelho à chuva nem à umidade.

CUIDADO: PARA EVITAR O CHOQUE ELÉTRICO, ENCAIXE O PINO LARGO DO PLUGUE NO FURO MAIOR DA TOMADA ELÉTRICA E DEPOIS INSIRA COMPLETAMENTE O PLUGUE.

- Este aparelho deve ser sempre conectado à tomada da rede elétrica com uma conexão terra de proteção.
- Para desconectar o aparelho da energia elétrica, o plugue deve ser retirado da tomada da rede elétrica, portanto deve estar prontamente acessível.

CUIDADO

- O aparelho não deve ser exposto a goteiras ou respingos de água e não devem ser colocados sobre ele recipientes com líquido, como vasos.
- O plugue principal é usado como um dispositivo de desconexão e deve estar prontamente acessível a qualquer momento.

O QUE ESTÁ INCLUÍDO

Verifique os acessórios fornecidos a seguir.

Antena de FM

Manual do Usuário

Controle Remoto

ÍNDICE

Obrigado por comprar este sistema minicompacto da SAMSUNG.

Leia atentamente as instruções contidas neste manual para que possa operar facilmente o seu sistema e desfrutar de todos os recursos disponíveis.

POR

♦ **AVISO DE SEGURANÇA** 2
♦ **INSTALANDO O SEU SISTEMA MINICOMPACTO**
■ Vista do Painel Frontal 4
■ Vista do Painel Superior 4
■ Vista do Painel Traseiro 5
■ Controle Remoto 5
■ Onde Instalar o seu Sistema Minicompacto 6
■ Conectando o Sistema à Fonte de Alimentação 6
■ Inserindo Pilhas no Controle Remoto 6
■ Conectando as Caixas Acústicas 6
■ Conectando a uma Fonte Externa 7
■ Conectando a Antena de FM 7
■ Função Demo/Dimmer 8
■ Função ECO 8
■ Ajustando o Relógio 8

♦ **REPRODUTOR DE CD/CD-MP3/CD-WMA**
■ Reproduzindo o CD/CD-MP3/CD-WMA 9
■ Selecionando uma Faixa 9
■ Procurando por uma Passagem Específica da Música em um CD 9
■ Função de Visualização 10
■ Função para Pular 10 Faixas de Uma Vez 10
■ Função Remain 10
■ Repetindo Uma ou Todas as Faixas do CD 11
■ Reprodução Repetida A-B 11
■ Programando a Ordem de Reprodução do CD 11
■ Verificando ou Mudando as Faixas Programadas do CD 12

♦ **USB**
■ Reproduzindo USB 12
■ Para Utilizar a Busca em Alta Velocidade 13
■ Para Repetir 13
■ Para Pular as 10 Faixas Seguintes 13
■ Para Repetir uma Seção 13
■ Selecionando uma Faixa do Dispositivo USB 13

♦ **SINTONIZADOR (RÁDIO)**
■ Sintonizando e Memorizando as Emissoras de Rádio 14
■ Selecionando uma Emissora Memorizada 15
■ Para Melhorar a Recepção do Rádio 15

♦ **OUTRAS FUNÇÕES**
■ Função CD Ripping 16
■ Função Timer 17
■ Cancelando o Timer 17
■ Função Mute 18
■ Selecionando o Modo EQ 18
■ Função Nível de Agudos 18
■ Função Nível de Graves 18
■ Função Power Sound 18
■ Função Power Bass 19
■ Ajustando o Sistema para Autodesligamento 19
■ Conectando os Fones de Ouvido 19
■ Conectando o Microfone 19

♦ **RECOMENDAÇÕES DE USO**
■ Precauções de Segurança 20
■ Limpeza do Sistema Minicompacto 20
■ Precauções sobre o Uso de CDs 20
■ Antes de Contatar a Assistência Técnica 21
■ Especificações Técnicas 22

Símbolos e seus significados

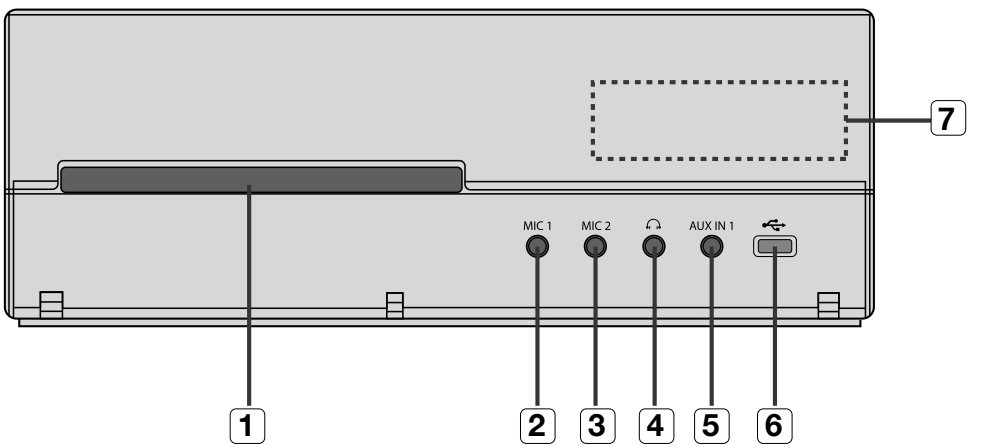
Pressione

Empurre

Importante

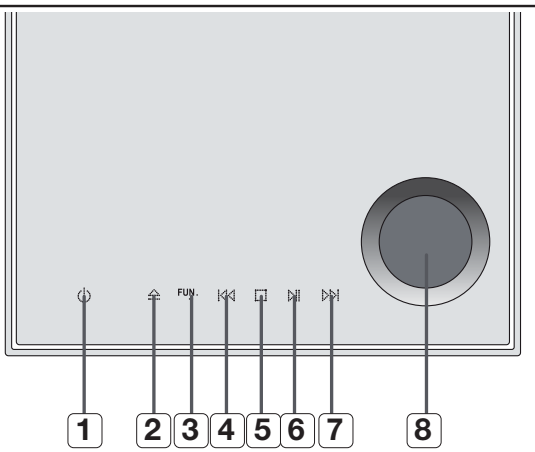
Nota

VISTA DO PAINEL FRONTAL



1. **Compartimento de CD**
2. **Tomada MIC 1**
3. **Tomada MIC 2**
4. **Tomada HEADPHONE**
5. **Tomada AUX IN 1**
6. **Tomada USB**
7. **Display (visor)**

VISTA DO PAINEL SUPERIOR

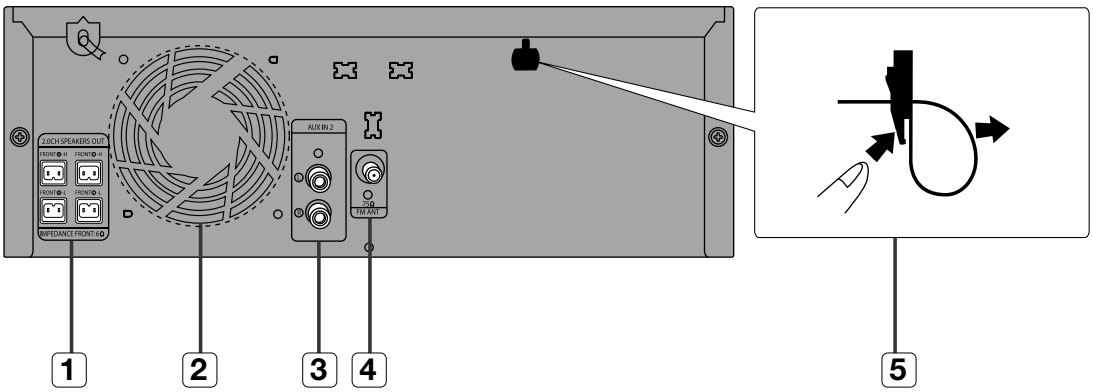


1. **Tecla POWER (ligar/desligar o aparelho)**
2. **Tecla OPEN/CLOSE (abrir e fechar)**
3. **Tecla FUNCTION (função)**
4. **Tecla de função de procura (anterior)**
5. **Tecla modo de sintonização ou Tecla de parada**
6. **Tecla PLAY/PAUSE (reprodução/pausa)**
7. **Tecla de função de procura (posterior)**
8. **Botão de Volume**

UTILIZANDO A TECLA DE TOQUE

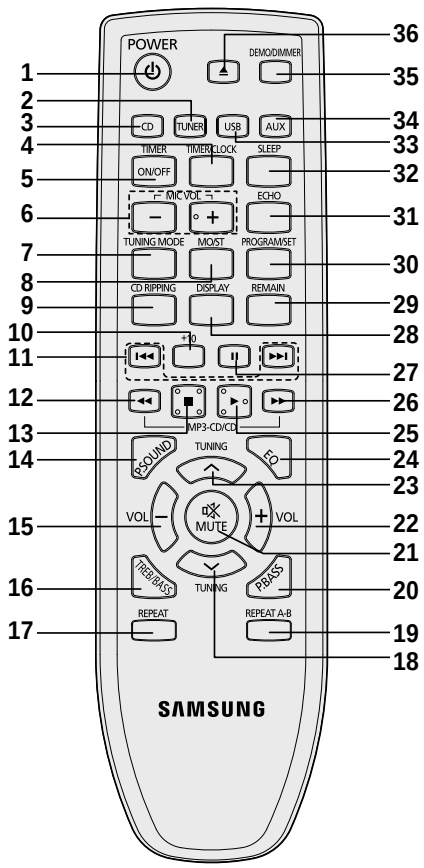
- Toque o painel de toque com o seu dedo.
- Para evitar danos no painel de toque, utilize somente os dedos para operá-lo.
- Não toque no painel de toque com os dedos sujos.
- Não toque no painel de toque quando estiver usando luvas.
- O painel de toque não funcionará se for utilizado a unha ou outros objetos como uma caneta.

VISTA DO PAINEL TRASEIRO



1. **Terminais dos conectores das Caixas Acústicas**
2. **Ventoinha**
3. **Terminais AUX IN 2**
4. **Terminal do Conector da Antena de FM**
5. **Fios de fixação (Prenda os cabos das caixas acústicas.)**

CONTROLE REMOTO



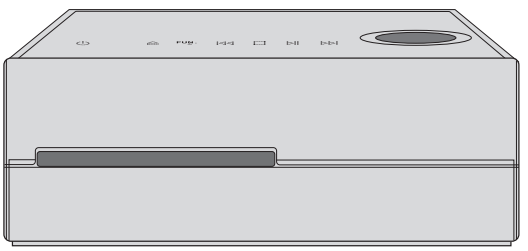
1. **POWER/ECO**
2. **TUNER**
3. **CD**
4. **TIMER/CLOCK**
5. **TIMER ON/OFF**
6. **MIC VOL**
7. **TUNING MODE**
8. **MO/ST**
9. **CD RIPPING**
10. **+10**
11. **Pula e localiza**
12. **Retrocesso rápido**
13. **STOP**
14. **POWER SOUND**
15. **VOLUME -**
16. **TREB/BASS**
17. **REPEAT**
18. **TUNING ﹀**
19. **REPEAT A-B**
20. **P.BASS**
21. **MUTE**
22. **VOLUME +**
23. **TUNING ﹀**
24. **EQ**
25. **PLAY**
26. **Avanço rápido**
27. **PAUSE**
28. **DISPLAY**
29. **REMAIN**
30. **PROGRAM/SET**
31. **ECHO**
32. **SLEEP**
33. **USB**
34. **AUX**
35. **DEMO/DIMMER**
36. **OPEN/CLOSE**

POR

Onde Instalar o seu Sistema Minicompacto

Para desfrutar muito mais do seu novo sistema minicompacto, siga as instruções de instalação a seguir antes de realizar a conexão do aparelho.

- Instale o sistema em uma superfície plana e estável.
- Nunca coloque este aparelho sobre carpetes.
- Nunca coloque este aparelho em áreas externas.
- Mantenha um espaço de aproximadamente 15 cm nas laterais e na parte traseira do sistema para garantir uma boa ventilação.
- Certifique-se de que haja espaço suficiente para abrir facilmente o compartimento de CD.
- Coloque as caixas acústicas a uma distância razoável em ambos os lados do aparelho para garantir um bom som estéreo.
- Coloque as caixas acústicas direcionadas à área de escuta.
- Para obter uma ótima performance, coloque ambas as caixas acústicas a mesma distância do chão.

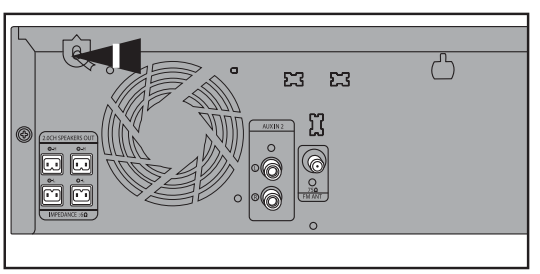


Conectando o Sistema à Fonte de Alimentação

☛ Antes de conectar o sistema a uma tomada da rede elétrica, você deve verificar se a tensão de alimentação do seu sistema é a mesma da tomada da rede elétrica.

1 Conecte o cabo de alimentação a uma tomada apropriada.

2 Pressione a tecla ⏻ **(STANDBY/ON)** para ligar o sistema minicompacto.



Inserindo Pilhas no Controle Remoto

Insira ou substitua as pilhas do controle remoto:

- Ao comprar o sistema minicompacto.
- Quando o controle remoto não funcionar corretamente.

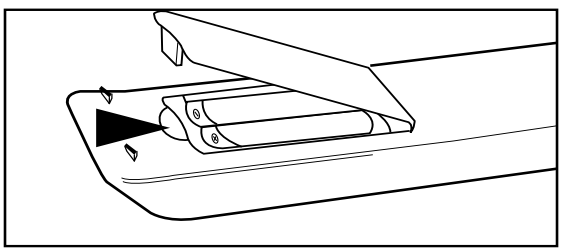
☛ Quando substituir as pilhas, use um novo conjunto de pilhas e nunca misture pilha alcalina com pilha de manganês.

1 Coloque o seu polegar no local marcado com ▶ na tampa do compartimento de pilhas (atrás do controle remoto) e empurre a tampa na direção da seta.

2 Insira duas pilhas do tipo AAA, LR03 ou equivalentes, obedecendo as indicações de polaridade:
- + da pilha sobre + do compartimento de pilhas
- – da pilha sobre – do compartimento de pilhas

3 Coloque a tampa novamente deslizando-a para trás até encaixar na posição com um som de clique.

➢ Se não for usar o controle remoto por um período longo, remova as pilhas para evitar a corrosão.
➢ O controle remoto pode ser usado até uma distância de aproximadamente 7 metros em linha reta e em um ângulo horizontal de até 30° a partir do sensor remoto.



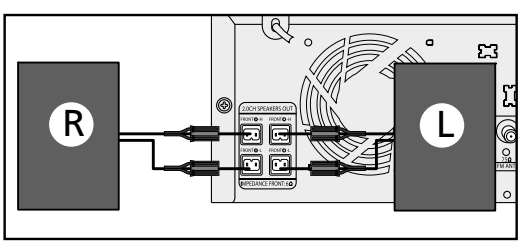
Conectando as Caixas Acústicas

Os terminais de caixas acústicas estão localizados na parte traseira do sistema.

Há 4 terminais no sistema:

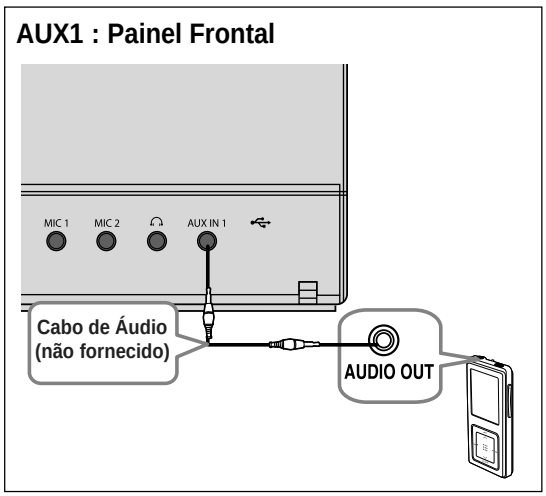
- Para a caixa acústica esquerda (marcado com L)
  FRONT -H (som alto)
  FRONT-L (som baixo)
- Para a caixa acústica direita (marcado com R)
  FRONT -H (som alto)
  FRONT-L (som baixo)

Para obter uma qualidade de som correta, insira os cabos das caixas acústicas aos terminais das caixas acústicas do sistema conforme a seguir.
Certifique-se de coincidir as cores dos terminais das caixas acústicas com as cores dos terminais a serem conectados.



Conectando a uma Fonte Externa

AUX1 : Painel Frontal

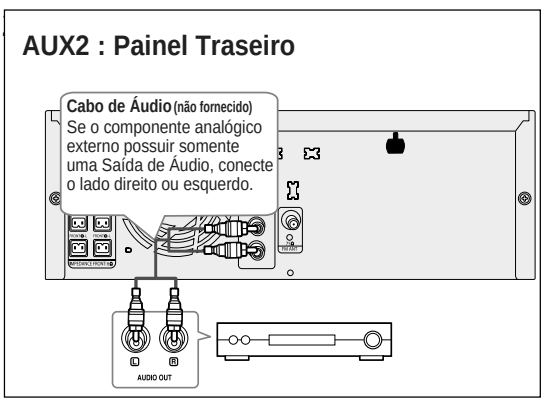


AUX1: Conectando um Componente Externo/Reprodutor de MP3

Componentes como um reprodutor de MP3

1 Conecte AUX IN 1 (Áudio) do painel frontal do sistema minicompacto à saída de áudio (Audio Out) do componente externo/reprodutor de MP3.

AUX2 : Painel Traseiro


Cabo de Áudio (não fornecido)
Se o componente analógico externo possuir somente uma Saída de Áudio, conecte o lado direito ou esquerdo.
AUDIO OUT

AUX2: Conectando um Componente Analógico Externo

Componentes com sinal analógico, como um videocassete

1 Conecte AUX IN 2 (Áudio) do painel traseiro do sistema minicompacto à saída de áudio (Audio Out) do componente analógico externo.

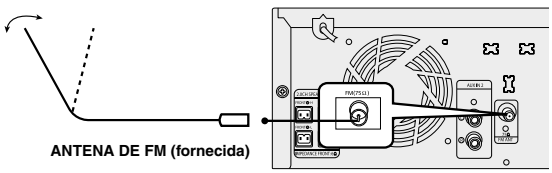
- Certifique-se de coincidir as cores do conector.

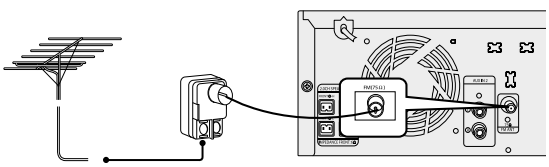
2 Pressione a tecla **AUX** para selecionar a entrada <AUX2>.
O modo muda entre: **AUX1→AUX 2**.

Conectando a Antena de FM

Como conectar uma antena do tipo coaxial.

- Conecte uma antena de 75Ω ao terminal da antena **FM**.
- Ligue o conector da antena **FM** fornecida na tomada coaxial (75Ω) marcada com **FM** na parte de trás do sistema.
- Siga as instruções da **Página 14** para sintonizar uma emissora de rádio e determine a melhor posição da antena.
- Se a recepção não estiver boa, pode ser necessária a instalação de uma antena externa.
  Para fazê-la, conecte uma antena de **FM** externa à tomada **FM** localizada na parte de trás do sistema usando um cabo coaxial de 75Ω (não fornecido).





POR

Função DEMO/DIMMER

Todas as funções disponíveis no sistema podem ser visualizadas no display e o brilho do display pode ser ativado (on) ou desativado (off).

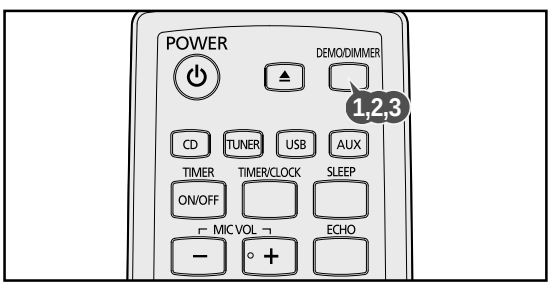
1 Pressione a tecla **DEMO/DIMMER**.
Resultado: Todas as funções disponíveis no sistema aparecem no display do painel frontal.

➢ Cada uma das funções exibidas no display é explicada em detalhe neste manual de instruções. Consulte as seções correspondentes.

2 Pressione a tecla **DEMO/DIMMER**.
Resultado: A função Dimmer é selecionada e o display fica mais escuro.

3 Pressione a tecla **DEMO/DIMMER** mais uma vez para clarear o display do painel frontal.

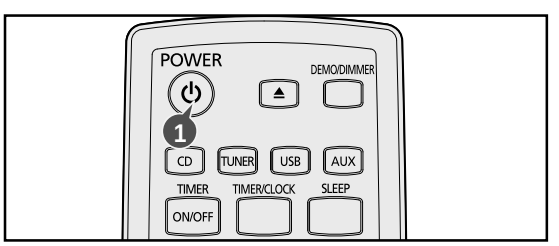
➢ O controle de brilho do display pode ser executado somente quando o sistema está ligado.



Função ECO

Você pode economizar o consumo de energia enquanto o aparelho estiver desativado (em standby).

1 No modo Standby, mantenha pressionada a tecla **POWER** por mais de 3 segundos.
Resultado: ECO aparece no display e o aparelho muda automaticamente para o modo de economia de energia.



Ajustando o Relógio

Este sistema está equipado com um relógio que permite que você ligue e desligue o sistema automaticamente.
Você deve ajustar o relógio:

- ♦ Ao adquirir o sistema minicompacto pela primeira vez.
- ♦ Após uma falha no fornecimento de energia.
- ♦ Depois de desconectar o aparelho da tomada.

☛ ♦ Para cada passo, você tem alguns segundos para ajustar as opções desejadas. Se exceder este tempo, você deve refazer o ajuste desde o começo.

1 Ligue o sistema pressionando **STANDBY/ON**.

2 Pressione **TIMER/CLOCK** duas vezes.
Resultado: **CLOCK** é exibido.

3 Pressione **PROGRAM/SET**.
Resultado: A indicação de hora pisca.

4

Para...	Pressione a tecla TUNING
Aumentar as horas	∧
Diminuir as horas	∨

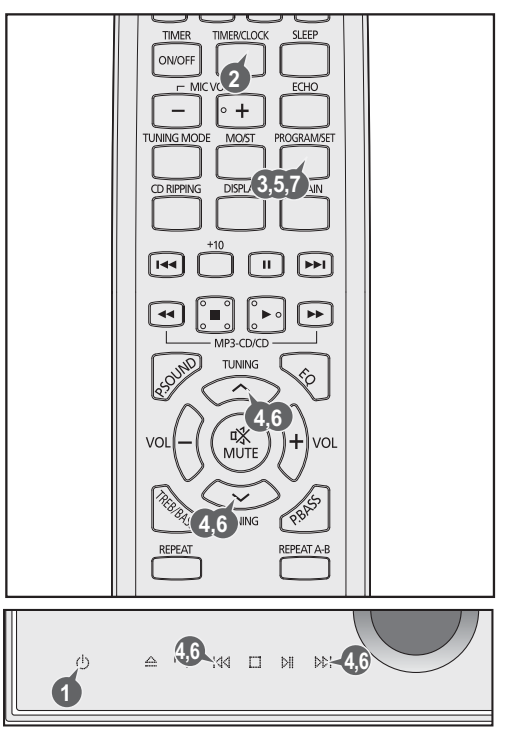
5 Quando aparecer a hora correta, pressione **PROGRAM/SET**.
Resultado: A indicação de minutos pisca.

6

Para...	Pressione a tecla TUNING
Aumentar os minutos	∧
Diminuir os minutos.....	∨

7 Quando aparecer a hora correta, pressione **PROGRAM/SET**.
Resultado: O relógio começa a funcionar e é exibido inclusive quando o sistema está no modo standby.

➢ ♦ Você pode visualizar a hora, mesmo quando estiver utilizando outra função, pressionando **TIMER/CLOCK** uma vez.
♦ Você também pode usar as teclas ⏮ / ⏭ do painel frontal em vez da tecla **TUNING** ∧ ou ∨ nos passos **4** e **6**.



Reproduzindo o CD/CD-MP3/ CD-WMA

Você pode reproduzir um CD de 12 cm ou 8 cm sem um adaptador.

☛ Você pode reproduzir CDs de 12 cm ou 8 cm sem um adaptador. Este reprodutor foi projetado para reproduzir CDs: CD de áudio, CD-R, CD-RW e CD-MP3/WMA. O uso contínuo de CDs de formatos irregulares, como CDs com formato de coração ou octogonal, etc. danificará o aparelho.

1 Selecione a função CD pressionando a tecla **PLAY/PAUSE** (⏯).

2 Pressione a tecla Open/Close (⏏).
Resultado: O compartimento do CD se abre.

3 Insira o seu CD no compartimento com o lado impresso para cima.

4 Feche o compartimento pressionando a tecla Open/Close (⏏) novamente.

5 Pressione a tecla Open/Close (⏯).

- O seu reprodutor de CD levará algum tempo para explorar todas as faixas gravadas num CD-MP3/WMA específico.
- Os títulos das músicas em inglês somente podem ser exibidos no display para as músicas descarregadas do PC ou se o CD-MP3/WMA adquirido estiver classificado por títulos (diretório). (Os outros idiomas podem não ser exibidos.)
- Os títulos das faixas em inglês podem não aparecer dependendo das características do CD-MP3/WMA.

6 Ajuste o volume conforme a seguir, se necessário.
- Gire o botão **VOLUME** no aparelho, ou
- Pressione as teclas **VOLUME +** ou **–** do controle remoto.
O nível de volume pode ser ajustado em 31 passos (VOL MIN, VOL 1 - VOL 29 e VOL MAX).

7 Aparelho

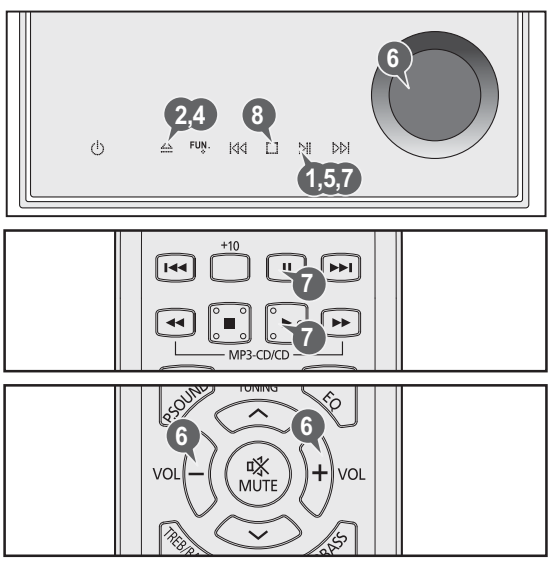
Se desejar pausar temporariamente a reprodução, pressione a tecla **PLAY/PAUSE** (⏯).
Pressione novamente a tecla **PLAY/PAUSE** (⏯) uma vez para retomar com a reprodução do disco.

Controle remoto

Se desejar pausar temporariamente a reprodução, pressione a tecla **PAUSE** (⏸).
Pressione a tecla **PLAY** (▶) para continuar a reprodução do disco.

7 Para parar a reprodução, pressione a tecla **STOP** (□).

➢ Mantenha pressionada a tecla OPEN/CLOSE (⏏) por aproximadamente 5 segundos, a indicação "LOCK" será exibida e o compartimento não se abrirá. Para destravar o compartimento, mantenha pressionada a tecla OPEN/CLOSE (⏏) até que a indicação "UNLOCK" seja visualizada, o compartimento se abrirá.



Selecionando uma Faixa

Você pode selecionar a faixa que deseja ouvir durante a reprodução de um disco.

Para reproduzir a faixa anterior

Pressione ⏮ dentro de 3 segundos após o início da reprodução da faixa atual.
Pressione ⏮ duas vezes 3 segundos após o início da reprodução da faixa atual.

Para reproduzir a próxima faixa

Pressione ⏭.

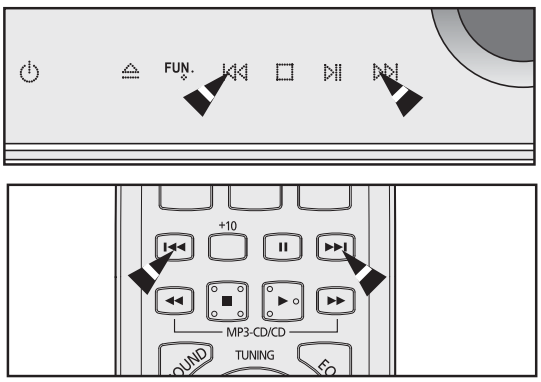
Para reproduzir a faixa em reprodução

Pressione ⏮ 3 segundos após o início da reprodução da faixa atual.

Para reproduzir a faixa desejada

Pressione ⏮ ou ⏭ quantas vezes forem necessárias.

- Utilize também as teclas ⏮ ou ⏭ do controle remoto para selecionar uma faixa.

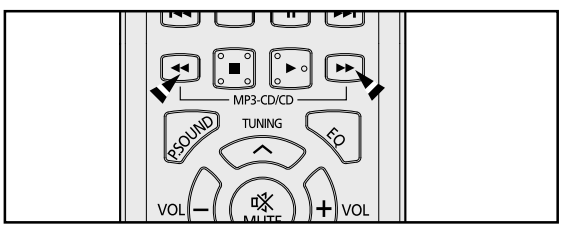


Procurando por uma Passagem Específica da Música em um CD

Quando estiver ouvindo um CD, você pode localizar rapidamente uma passagem de música específica em uma faixa.

Para procurar...	Pressione...
Para frente	▶▶
Para trás	◀◀

➢ Você também pode manter pressionada a tecla ⏮ ou ⏭ do painel frontal para fazer a busca automática pelas faixas



O que é WMA?

WMA é abreviação de Windows Media Audio, o padrão internacional para a tecnologia de compressão de sinal de áudio.

O que é MP3?

MP3 significa MPEG1 Layer 3, o padrão internacional para a tecnologia de compressão de sinal de áudio. Ele usa a tecnologia de compressão digital que comprime os dados de som originais em até 12 vezes, sem alterar a qualidade do som.

Compatibilidade de Arquivos

- O aparelho reproduzirá os arquivos criados no formato MP3 (Mpeg1.Layer3) com a extensão *.mp3, porém alguns arquivos WMA com a extensão .WMA não podem ser reproduzidos.
- Não é possível a reprodução dos arquivos MP2 ou com 22 kHz.

Quantos arquivos MP3 podem ser gravados em um disco CD-R ou CD-RW?

A capacidade máxima de um disco CD-R ou CD-RW é de 680MB. Normalmente, um arquivo MP3 ocupa 4MB de espaço, portanto aproximadamente 170 arquivos podem ser gravados em um único disco.

Sobre a Reprodução de CD-R/RW

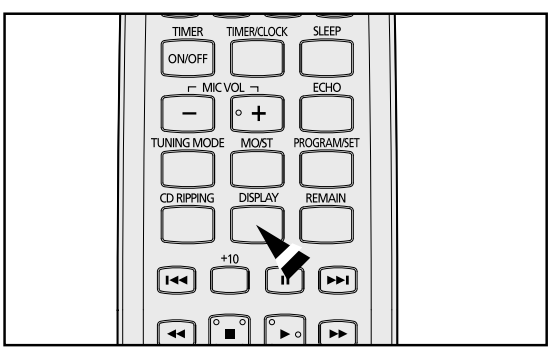
- No caso de um CD-R (Gravável) original gravado no formato de CD de áudio, ou um CD-RW (Regravável) editado pelo usuário, a reprodução é processada com o respectivo estado completo. (O reprodutor pode não executar a reprodução dependendo das características do CD ou do estado da gravação.)
- O CD-RW tem um tempo de resposta inferior que o CD, o que requer mais tempo para a leitura.

Função de Visualização

(Esta função não está disponível durante a reprodução de um CD MP3/WMA)

Você pode verificar o número total de faixas do disco.

1 Pressione a tecla **DISPLAY**.
Resultado: O número total de faixas do disco é exibido e ele desaparecerá depois de 3 segundos.



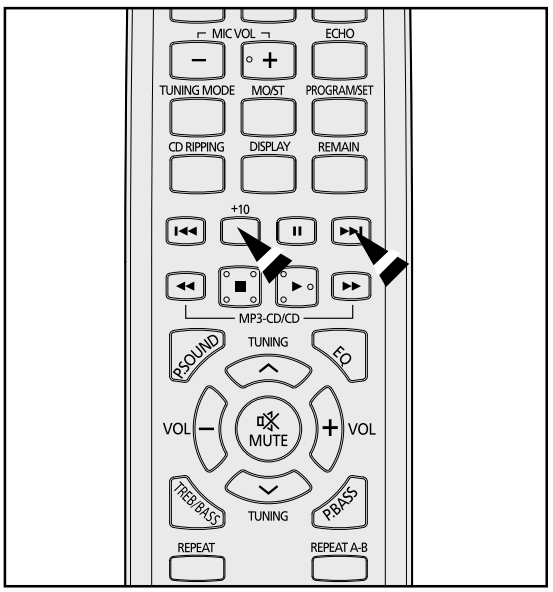
Função para Pular 10 faixas de Uma Vez

Pressione brevemente a tecla +10 durante a reprodução de um CD ou CD-MP3/WMA. A 10ª faixa após a faixa atual será reproduzida.

Exemplo: Se você quiser selecionar a faixa 43 durante a reprodução da faixa 5, pressione 4 vezes a tecla **+10** e depois pressione a tecla ⏭ 3 vezes.

5 → 10 → 20 → 30 → 40 → 41 → 42 → 43

+10 +10 +10 +10 ⏭ ⏭ ⏭

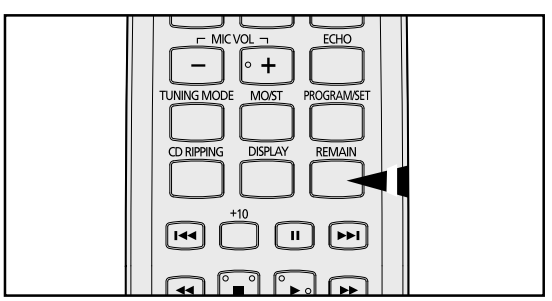


Função Remain

Você pode verificar o tempo restante.

1 Pressione a tecla **REMAIN**.
- Se você pressionar a tecla **REMAIN,** o tempo restante será exibido.

2 Para cancelar esta função, pressione a tecla **REMAIN** novamente.



Repetindo Uma ou Todas as Faixas do CD

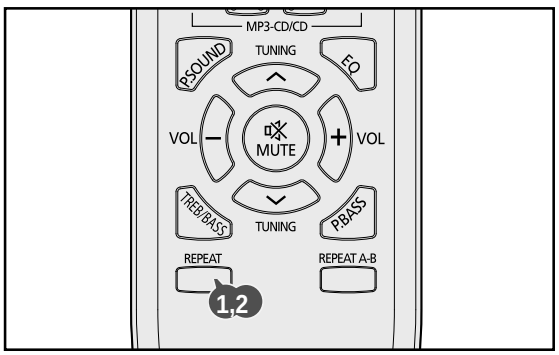
Você pode repetir indefinidamente:

- Uma faixa específica de um CD.
- Todas as faixas do CD selecionado.

1 Pressione a tecla REPEAT.
Cada vez que você pressiona a tecla REPEAT, o modo de repetição muda conforme a seguir:
MP3: RPT TRK → RPT DIR → RPT DISC → RPT SHF → RPT OFF.
CD: RPT TRK → RPT DISC → RPT SHF → RPT OFF.

2 Quando desejar parar a função de repetição, pressione a tecla **REPEAT** até **RPT OFF** aparecer no visor.

- **PRT TRK:** Reproduz repetidamente a faixa selecionada.
- **RPT DIR:** Reproduz repetidamente todas as faixas da pasta selecionada.
- **RPT DISC**: Reproduz repetidamente todo o disco.
- **RPT SHF:** Reproduz as faixas em ordem aleatória. (Cada faixa pode ser reproduzida uma vez.)
- **RPT OFF:** Cancela a Reprodução Repetida.



Reprodução Repetida A-B

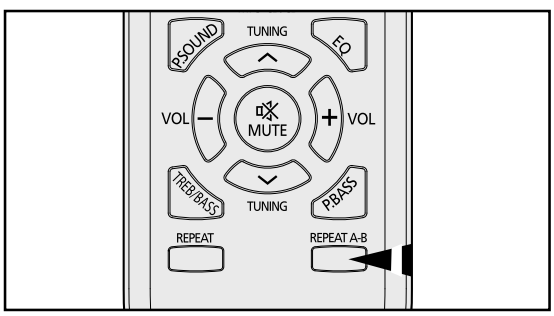
Você pode reproduzir repetidamente uma determinada parte de um CD/CD-MP3/WMA.

1 Pressione a tecla **REPEAT A-B** no início da parte desejada.
- **"RPT A-"** é exibido.

2 Pressione a tecla **REPEAT A-B** no final da parte desejada.
- **"RPT A-B"** é exibido.

3 Para cancelar a função REPEAT A-B, pressione a tecla **REPEAT A-B** novamente.

➢ O ponto B não pode ser ajustado a menos de 5 segundos de reprodução do ponto A.



Programando a Ordem de Reprodução do CD

(Esta função não está disponível durante a reprodução de um CD-MP3/WMA.)

Você pode decidir:

- A ordem em que deseja ouvir as faixas.
- As faixas que não deseja ouvir.

➢
- Você pode programar até 24 faixas.
- Antes de selecionar as faixas, você deve parar a reprodução do CD.

1 Se a função de CD estiver selecionada, pare o reprodutor pressionando ■ .

2 Pressione **PROGRAM/SET.**
Resultado: As indicações abaixo são exibidas:

P01 : – –

(01 = N° do programa, – – = N° da faixa no disco)

3 Selecione a faixa desejada pressionando as teclas **⏮ ou ⏭**:
- Pressione a tecla ⏮ para retroceder entre as faixas.
- Pressione a tecla ⏭ para avançar entre as faixas.

4 Pressione **PROGRAM/SET** para confirmar a sua seleção.

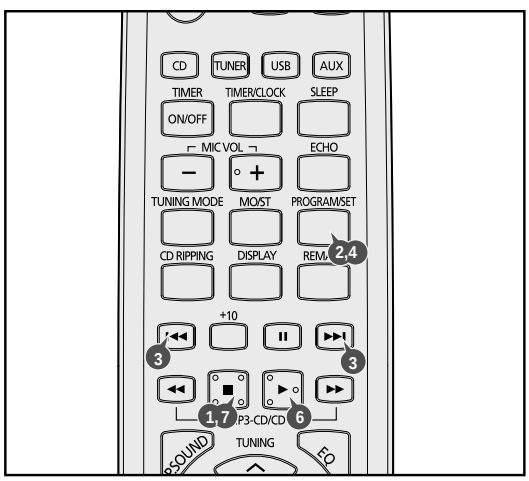
Resultado: A seleção é armazenada e P02 : – – é exibido.

5 Para selecionar outras faixas, repita os passos de **3** a **4**.

6 Pressione **PLAY** (▶) para ouvir as faixas selecionadas na ordem programada.

7 Se você pressionar a tecla ■ uma vez, a reprodução do CD parará, e se pressionar a tecla ■ novamente a seleção será cancelada.

➢ **Se você abrir o compartimento do CD ou desligar a alimentação, a seleção será cancelada.**



Verificando ou Mudando as Faixas Programadas do CD

POR

Você pode verificar ou mudar a seleção de faixas a qualquer momento.

1 Pressione ■ uma vez se já tiver começado a ouvir a seleção.

2 Pressione **PROGRAM/SET**.
Resultado: A indicação a seguir é exibida:

CH01: 01

(CH = Verificar, 01= N° do programa, – – = N° da faixa no disco)

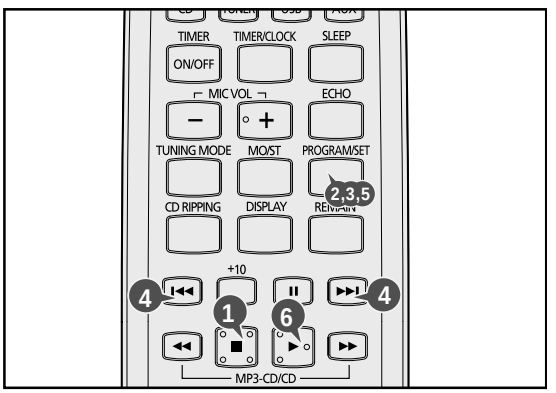
➢ Se você já programou 24 faixas, **CH** é exibido no lugar de **PR** quando pressiona **PROGRAM/SET**.

3 Pressione **PROGRAM/SET** uma ou mais vezes até que a faixa que deseja mudar seja exibida.

4 Pressione as teclas ⏮ ou ⏭ para selecionar outra faixa.

5 Pressione **PROGRAM/SET** para confirmar a alteração.

6 Pressione **PLAY** (▶) para começar a ouvir a seleção.
Resultado: A primeira faixa selecionada é reproduzida.



Reproduzindo USB

Você pode reproduzir os arquivos MP3/WMA conectando este sistema a diversos dispositivos de armazenamento externo USB, como o USB flash memory ou HDD (Unidades de Disco Rígido).

1 Conecte o dispositivo de armazenamento externo USB ao seu reprodutor.

2 Selecione a função USB pressionando a tecla **USB**.
♦ A primeira faixa do primeiro diretório é reproduzida automaticamente.

➢ **Para parar a reprodução**
Pressione a tecla Stop (■) para parar a reprodução.

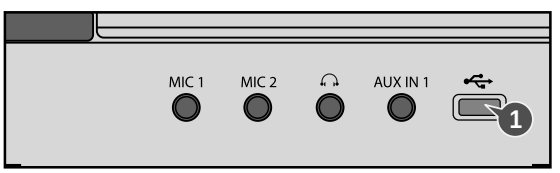
☛ ♦ Não conecte um dispositivo de carregamento USB à porta de conexão USB do reprodutor, isto pode causar danos ao produto.

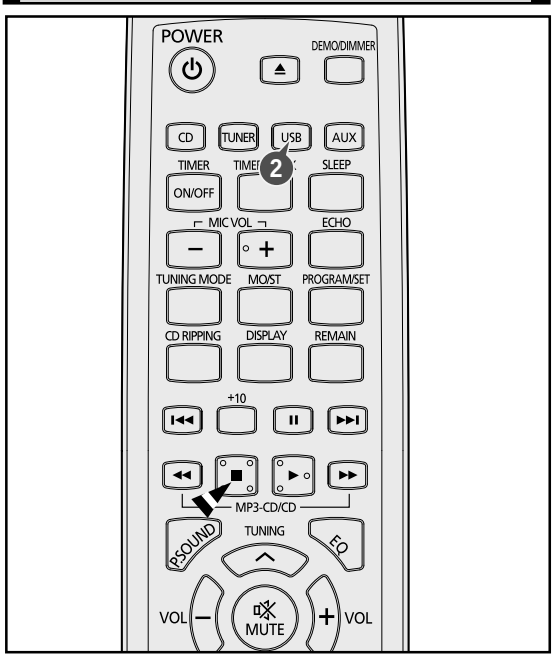
Leia as notas abaixo antes de utilizar o USB

- ♦ Alguns dispositivos de armazenamento externo USB podem não ser compatíveis com este reprodutor.
- ♦ Usando o HDD externo, os formatos FAT podem ser reproduzidos, porém, os formatos NTFS não podem ser reproduzidos.
- ♦ Com relação ao USB 2.0 HDD, conecte-o a uma fonte de alimentação separada. Caso contrário, ele pode não funcionar.
- ♦ Se a memória de um dispositivo de armazenamento externo USB estiver segmentada em várias partes, somente os arquivos MP3 da primeira unidade de disco rígido podem ser reproduzidos.
- ♦ Os arquivos protegidos por DRM não podem ser reproduzidos. Digital Rights Management (Gerenciamento de Direitos Digitais): Tecnologia e serviço que protegem os lucros e direitos dos detentores de direitos autorais, não permitindo o uso não autorizado dos conteúdos digitais.
- ♦ Mesmo que o nome do arquivo tenha a extensão .mp3, o arquivo não será reproduzido se o formato real deste arquivo for MPEG layer 1 ou 2.
- ♦ Não utilize um USB hub, já que ele não será reconhecido.
- ♦ São visualizados até 15 caracteres do nome do arquivo MP3/ WMA.

Tempo de espera

- ♦ Quando se seleciona a função USB, a leitura do arquivo (READ-IN) pode demorar vários minutos.
- ♦ Durante a reprodução de um dispositivo USB, pode haver uma demora para avançar para a próxima faixa, especialmente com HDD.
  O tempo de operação dos dispositivos de armazenamento externo USB varia, mesmo quando eles possuem a mesma capacidade.
- ♦ Se o dispositivo de armazenamento externo USB suportar apenas o USB VER1.1 e a velocidade de acesso for lenta, o arquivo pode não operar corretamente.





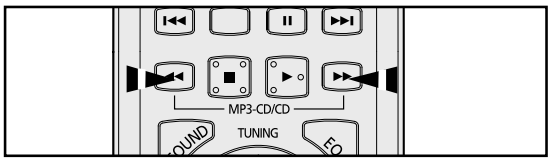
Para Utilizar a Busca em Alta Velocidade

Antes de iniciar! ♦ Conecte o dispositivo de armazenamento externo USB ao seu reprodutor.
♦ Selecione a função USB usando a tecla USB.

Você pode localizar facilmente a parte desejada durante a reprodução.

➢ Pressione a tecla ◀◀ ou ▶▶.
♦ Sempre que pressionar a tecla, você pode realizar uma busca rápida para trás ou para frente.

☛ Quando você usa a função de busca em alta velocidade, não há a emissão do som.



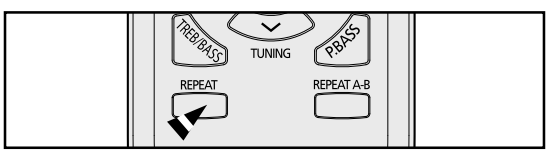
Para Repetir

Antes de iniciar! ♦ Conecte o dispositivo de armazenamento externo USB ao seu reprodutor.
♦ Selecione a função USB usando a tecla USB.

➢ Pressione a tecla **REPEAT**.
Cada vez que você pressiona a tecla REPEAT, o modo de repetição muda conforme a seguir:
RPT TRK → RPT DIR → RPT ALL → RPT SHF → RPT OFF.

Quando desejar parar a função de repetição, pressione a tecla **REPEAT** até **RPT OFF** aparecer no visor.

♦ **PRT TRK:** Reproduz repetidamente a faixa selecionada.
♦ **RPT DIR:** Reproduz repetidamente todas as faixas da pasta selecionada.
♦ **RPT ALL**: Reproduz repetidamente todas as faixas.
♦ **RPT SHF:** Reproduz as faixas em ordem aleatória. (Cada faixa pode ser reproduzida uma vez.)
♦ **RPT OFF:** Cancela a Reprodução Repetida.



Para Pular as 10 Faixas Seguintes

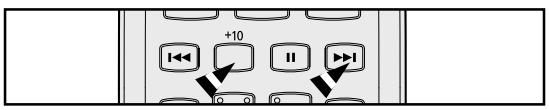
Antes de iniciar! ♦ Conecte o dispositivo de armazenamento externo USB ao seu reprodutor.
♦ Selecione a função USB usando a tecla USB.

➢ Pressione brevemente a tecla **+10** do controle remoto durante a reprodução.

Exemplo: Se você quiser selecionar a 43ª faixa durante a reprodução da 15ª faixa, pressione 3 vezes a tecla **+10** e depois pressione 3 vezes a tecla ▶▶|.

15 → 20 → 30 → 40 → 41 → 42 → 43

+10 +10 +10 ▶▶| ▶▶| ▶▶|



Para Repetir uma Seção

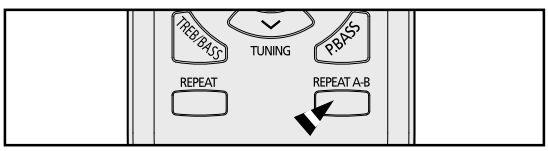
Antes de iniciar! ♦ Conecte o dispositivo de armazenamento externo USB ao seu reprodutor.
♦ Selecione a função USB usando a tecla USB.

1 Pressione a tecla **REPEAT A-B** no início da parte desejada.
♦ **"RPT A-"** é exibido.

2 Pressione a tecla **REPEAT A-B** no final da parte desejada.
♦ **"RPT A-B"** é exibido.

3 Para cancelar a função REPEAT A-B, pressione novamente a tecla **REPEAT A-B**.

➢ O ponto B não pode ser ajustado a menos de 5 segundos de reprodução do ponto A.

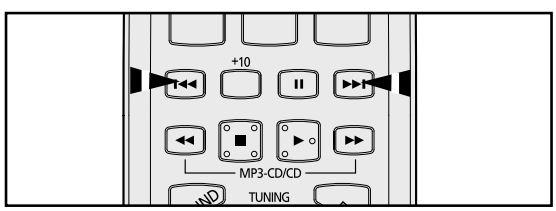


Selecionando uma Faixa do Dispositivo USB

Você pode selecionar um arquivo MP3 durante a reprodução.

Antes de iniciar! ♦ Conecte o dispositivo de armazenamento externo USB ao seu reprodutor.
♦ Selecione a função USB usando a tecla USB.

➢ Se desejar passar para a faixa anterior/seguinte, pressione brevemente as teclas |◀◀ ou ▶▶|.
♦ Isto avança para o arquivo anterior ou seguinte contido no diretório.
♦ Se pressionar as teclas |◀◀ ou ▶▶| mais vezes que o número de arquivos contidos no diretório, o diretório seguinte será selecionado.



Sintonizando e Memorizando as Emissoras de Rádio

POR

Você pode memorizar até:

♦ 15 emissoras de FM

1 Ligue o sistema pressionando **STANDBY/ON**.

2 Selecione a função TUNER pressionando **TUNER**.

3

Para procurar uma emissora....	Pressione a tecla TUNING MODE...
Memorizada	Uma ou mais vezes até aparecer **PRESET**
Automaticamente	Uma ou mais vezes até aparecer **AUTO**.
Manualmente	Uma ou mais vezes até aparecer **MANUAL.**

4 Selecione a emissora que deseja memorizar:

♦ Pressionando **TUNING** ∧ ou ∨ no controle remoto.

♦ Para percorrer pelas frequências mais rapidamente durante a busca manual, mantenha a tecla ⏮ ou ⏭ pressionada.

♦ O procedimento de busca automática pode parar em uma frequência que não corresponda a uma emissora de rádio. Se isto acontecer, use o modo de busca manual.

5 Ajuste o volume:

♦ Girando o botão **VOLUME** do painel frontal

ou

♦ Pressionando as teclas **VOLUME +** ou **–** do controle remoto.

6 Selecione o modo FM estéreo ou mono pressionando **MO/ST**.

7 Se não quiser memorizar a emissora de rádio encontrada, volte ao passo **3** e procure outra emissora.

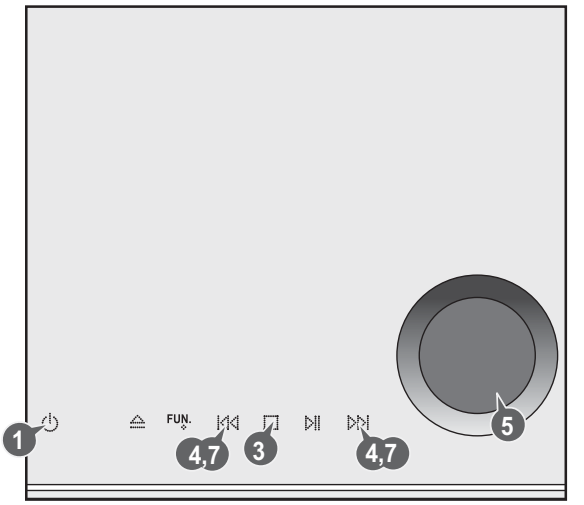
Caso contrário:

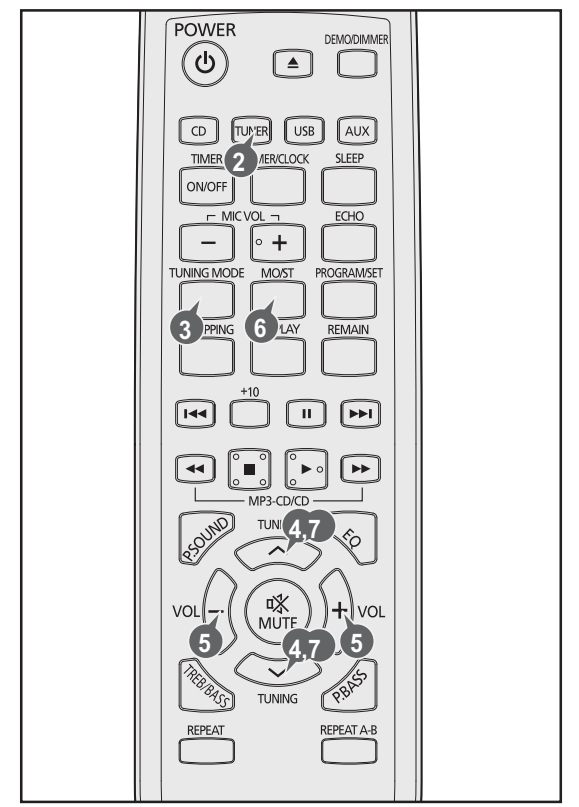
a Pressione **PROGRAM/SET**.

b Pressione as teclas ⏮ ou ⏭ do painel frontal ou pressione **TUNING** ∧ ou ∨ do controle remoto para atribuir um número de programa.

c Pressione **PROGRAM/SET** para armazenar a emissora de rádio.

8 Para memorizar outras frequências de rádio, repita os passos de **3** a **7**.





➢ No modo Tuner

♦ No modo de sintonização manual, você pode usar as teclas ⏮ ou ⏭ do painel frontal para procurar manualmente uma emissora de rádio.

♦ Durante a busca automática do sintonizador, pressione a tecla □ do painel frontal ou a tecla TUNING MODE do controle remoto para parar a busca automática.

♦ No modo de sintonização memorizada, você pode usar as teclas ⏮ ou ⏭ do painel frontal para procurar uma emissora de rádio memorizada.

Selecionando uma Emissora Memorizada

Você pode ouvir uma emissora de rádio memorizada conforme a seguir:

1 Ligue o sistema pressionando **STANDBY/ON**.

2 Selecione a função TUNER pressionando **TUNER**.

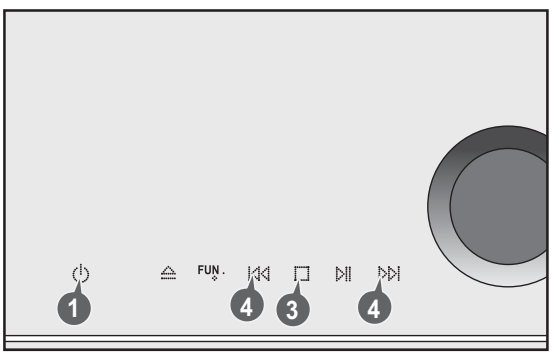
3 Pressione a tecla **TUNING MODE** do controle remoto ou do painel frontal até aparecer "**PRESET**".

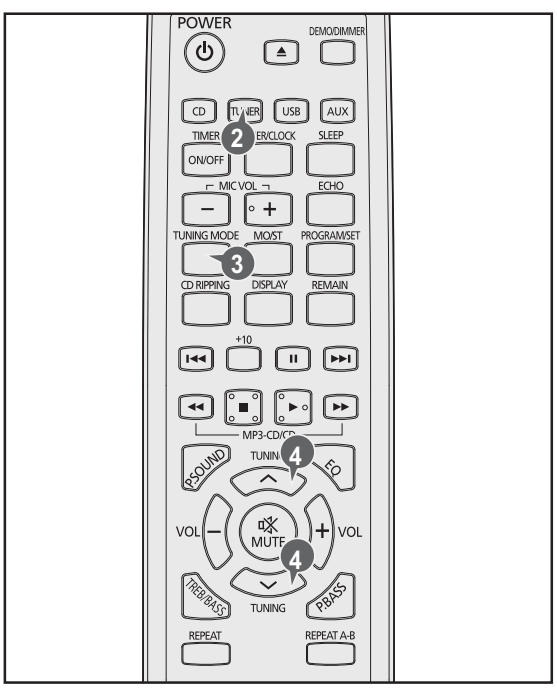
4 Pressione as teclas ⏮ ou ⏭ para selecionar a emissora desejada.

ou

Selecione a emissora desejada pressionando a tecla **TUNING** ∨ ou ∧ no controle remoto.

Resultado: A emissora desejada é sintonizada.



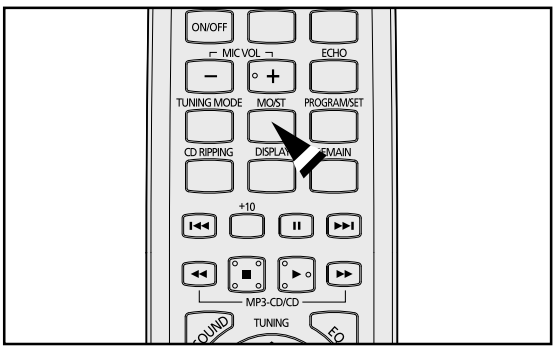


Para melhorar a Recepção do Rádio

Você pode melhorar a qualidade da recepção de rádio:

- Girando a antena de FM.
- Testando as posições das antenas de FM antes de fixá-la permanentemente.

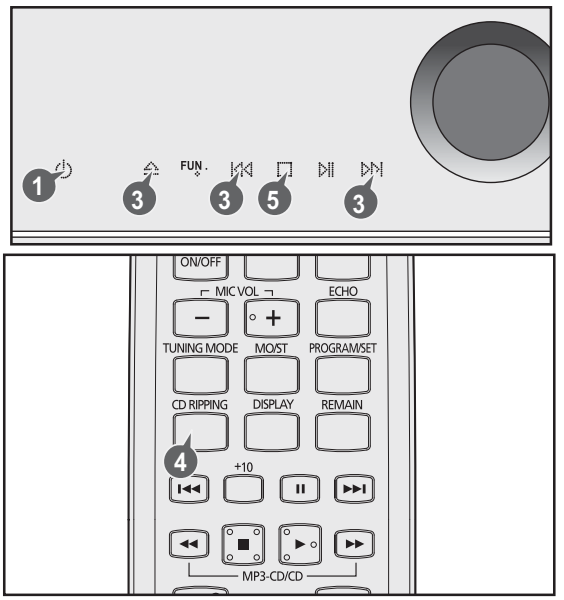
➢ Se a recepção de uma emissora de rádio FM específica não estiver boa, pressione **MO/ST**. para mudar do modo estéreo para o mono. A qualidade do som melhorará.



Função CD RIPPING

POR

Você pode "ripar" (extrair faixas de áudio) um CD no formato MP3 e transferi-lo para o dispositivo USB. Esta função possibilita que você copie a partir do início do disco ou da faixa de sua escolha.



1 Ligue o sistema pressionando **STANDBY/ON**.

2 Conecte o USB.

3 Coloque um CD (Áudio Digital).
- ♦ Pressione a tecla **OPEN/CLOSE** para abrir o compartimento de CD.
- ♦ Coloque um CD e pressione a tecla **OPEN/CLOSE** para fechar o compartimento de CD.
- ♦ Use as teclas de seleção de CD (⏮ ou ⏭) para selecionar a música desejada.

4 Pressione **CD RIPPING** no controle remoto para iniciar a ripagem.
- ♦ Se o sistema estiver em reprodução, pressione a tecla, "TRACK RIPPING" aparece no display e a ripagem do CD é iniciada.
- ♦ Se o sistema estiver em reprodução, pressione a tecla, "FULL CD RIPPING" aparece no display e a ripagem do CD é iniciada.
- ♦ Durante a ripagem do CD, não desconecte o dispositivo USB.

5 Para parar a ripagem, pressione a tecla STOP (⏹). Com este procedimento será criado e salvo automaticamente um arquivo MP3.
Após a ripagem de um CD, um diretório chamado "RIPPING" será criado no seu dispositivo e o nome do arquivo será o mesmo do disco.

Notas

- ♦ Não desconecte o cabo USB e o cabo de alimentação durante a ripagem do CD. Isto pode causar danos no arquivo. Se desejar parar a ripagem do CD durante o processo, você deve pressionar primeiro a tecla de parada e depois remover o dispositivo USB quando o CD parar.
- ♦ Se você desconectar o dipositivo USB durante a ripagem do CD, o aparelho será desligado e você pode não conseguir apagar o arquivo ripado. Neste caso, conecte o dispositivo USB ao PC e faça primeiro um backup dos dados do USB no PC e depois formate o dispositivo USB.
- ♦ Quando a memória do USB for insuficiente, "RIPPING ERROR" será exibida.
- ♦ Não é possível ripar um CD DTS.
- ♦ Com um HDD externo, o formato FAT do USB pode ser ripado, mas o formato NTFS não poderá ser ripado. A função CD Ripping deste aparelho não suporta todos os dispositivos USB.
- ♦ Quando utilizar a função de procura em alta velocidade do CD ou o modo de pausa ou de parada, a ripagem do CD não operará.
- ♦ Durante a ripagem do CD, evite impacto no aparelho, pois um choque mecânico poderá interromper a ripagem do CD.
- ♦ Algumas vezes, em alguns dispositivos USB, a ripagem do CD pode levar mais tempo.
- ♦ No modo de programação, a função CD RIPPING não pode ser utilizada.

Função Timer

O Timer permite que o sistema seja ligado ou desligado no horário desejado.

Exemplo: Você deseja despertar com música todas as manhãs.

➢ Já se não quiser que o sistema seja ligado ou desligado automaticamente, você deve cancelar o Timer.

☛
- ♦ Antes de ajustar o Timer, verifique se a hora atual está correta.
- ♦ Para cada passo, você dispõe de alguns segundos para ajustar as opções desejadas. Se exceder este tempo, será necessário reiniciar o ajuste.

1 Ligue o sistema pressionando **STANDBY/ON**.

2 Pressione **TIMER/CLOCK** até **TIMER** aparecer no display.

3 Pressione **PROGRAM/SET**.
Resultado: **ON TIME** é exibido por alguns segundos, seguido por qualquer hora de ativação do Timer ajustada anteriormente. Você pode agora ajustar a hora de ativação do Timer.

4 Ajuste a hora de ativação do Timer.
- **a** Pressione as teclas **TUNING** ∧ ou ∨.
- **b** Pressione **PROGRAM/SET**.
  Resultado: A indicação dos minutos pisca.
- **c** Pressione as teclas **TUNING** ∧ ou ∨.
- **d** Pressione **PROGRAM/SET**.
  Resultado: **OFF TIME** é exibido por alguns segundos, seguido por qualquer hora de desativação do Timer ajustada anteriormente. Você pode agora ajustar a hora de desativação do Timer.

5 Ajuste a hora de desativação do Timer.
- **a** Pressione as teclas **TUNING** ∧ ou ∨.
- **b** Pressione **PROGRAM/SET**.
  Resultado: A indicação dos minutos pisca.
- **c** Pressione as teclas **TUNING** ∧ ou ∨.
- **d** Pressione **PROGRAM/SET**.
  Resultado: **VOL XX** é exibido, onde **XX** corresponde ao volume ajustado anteriormente.

6 Pressione **TUNING** ∧ ou ∨ para ajustar o nível de volume e pressione **PROGRAM/SET**.
Resultado: A fonte a ser selecionada é exibida.

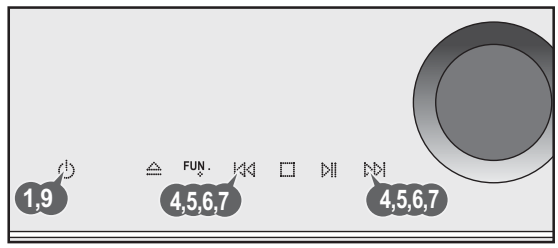
7 Pressione as teclas **TUNING** ∧ ou ∨ para selecionar a fonte que deseja ouvir quando o sistema for ativado.

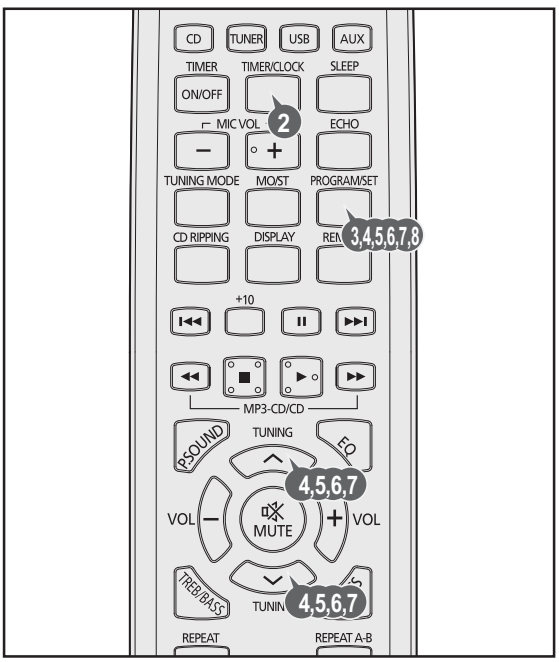
Se selecionar...	Você também deve...
TUNER (rádio)	**a** Pressionar **PROGRAM/SET**. **b** Selecionar uma emissora memorizada pressionando as teclas **TUNING** ∧ ou ∨.
CD	Inserir um CD.
USB	Conectar um USB.

8 Pressione **PROGRAM/SET** para confirmar o ajuste do Timer.

9 Pressione **STANDBY/ON** para ajustar o sistema para o modo standby.
Resultado: ◔ é exibido na parte superior da hora, indicando que o Timer está ajustado. O sistema será ligado e desligado automaticamente nas horas programadas.

➢
- ♦ Se as horas de ativação e desativação do Timer forem iguais, a palavra **ERROR** será exibida.
- ♦ Você pode usar as teclas ⏮ ou ⏭ do painel frontal no lugar das teclas **TUNING** ∧ ou ∨ do controle remoto para realizar os ajustes nos passos **4**, **5**, **6** e **7**.



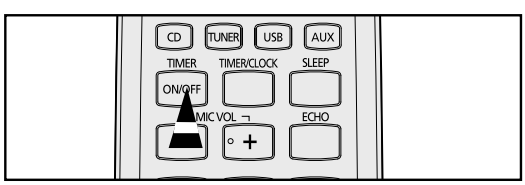


Cancelando o Timer

Após o ajuste do Timer, este entrará em operação automaticamente, conforme mostrado pela indicação TIMER do display. Se não desejar mais usar o Timer, você terá que cancelá-lo.

➢ Você pode parar o Timer a qualquer momento (sistema ligado ou no modo standby).

Para...	Pressione TIMER ON/OFF...
Cancelar o Timer	Uma vez. Resultado: ◔ já não é exibido.
Reiniciar o Timer	Duas vezes. Resultado: ◔ é exibido novamente.



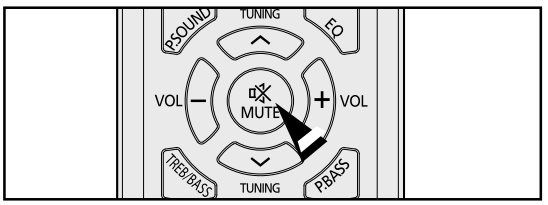
POR

Função Mute

Você pode desativar temporariamente o som do seu sistema.
Exemplo: Você deseja atender uma chamada telefônica.

1 Pressione **MUTE**.

2 Para retomar o som, pressione **MUTE** novamente ou as teclas de **VOLUME**.



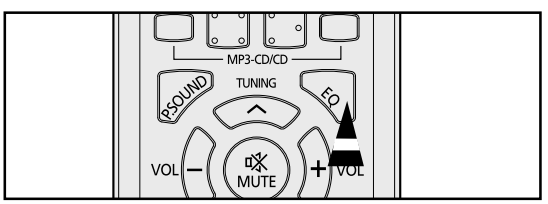
Selecionando o Modo EQ

Este sistema minicompacto está equipado com um equalizador pré-ajustado que lhe permite escolher o balanço mais apropriado entre as frequências de agudo e grave, conforme o tipo de música que você está ouvindo.

1 Pressione a tecla **EQ.** Cada vez que a tecla é pressionada a seleção muda conforme a seguir:

PASS → ROCK → JAZZ → POP → CLASSIC → DANCE → PARTY → HIP-HOP → DNSE → WIDE 3D

- **POP, JAZZ, ROCK:** Dependendo do gênero musical, selecione POP, JAZZ e ROCK.
- **CLASSIC:** Selecione esta opção quando ouvir músicas clássicas.
- **DANCE:** Simula o som de um clube de dança, reforçando as batidas dos graves.
- **PARTY:** Fornece uma sensação de um salão de festa.
- **HIP-HOP:** Fornece um vocal claro como se estivesse ouvindo uma música HIP-HOP.
- **DNSE:** Fornece vários ajustes de som para reforçar o tipo de música que estiver ouvindo.
- **WIDE 3D:** Fornece vários ajustes de som para reforçar o tipo de música que estiver ouvindo.
- **PASS:** Selecione esta opção para ouvir o som sem ajustes.



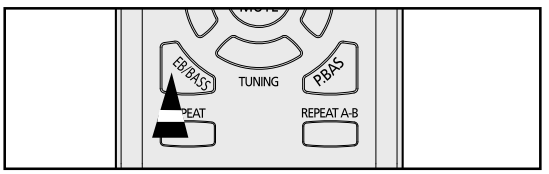
- ♦ Durante o CD Ripping, a função EQ não opera e a função EQ muda automaticamente para o modo “PASS”.
- ♦ Durante o CD Ripping, a função P.SOUND, P.PASS não opera e a função P.SOUND, P.PASS muda automaticamente para o modo “OFF”.

Função Nível de Agudos

A função Controle de Agudos acentua os tons agudos proporcionando efeitos de som mais potente.

1 Pressione a tecla TRE/BASS até TREB 00 ser exibido. Pressione a tecla ^ ou v para selecionar entre TREB-04 a TREB 04.

2 Selecione o nível dos tons agudos de sua preferência.

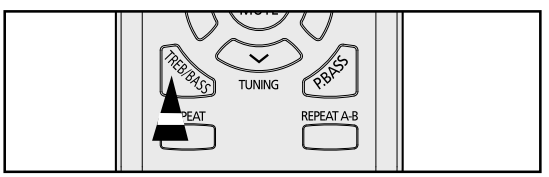


Função Nível de Graves

A função BASS acentua os tons graves proporcionando efeitos de som mais potente.

1 Pressione a tecla TRE/BASS até BASS 00 ser exibido. Pressione a tecla ^ ou v para selecionar entre BASS-04 a BASS 04.

2 Selecione o nível dos tons graves de sua preferência.

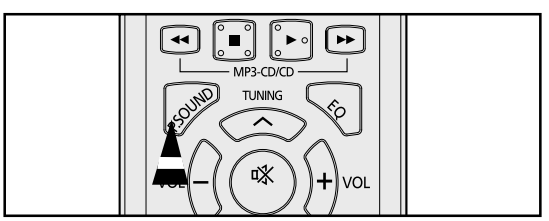


Função Power Sound

Este sistema minicompacto está equipado com a função de modo Power Sound (som potente).
A função Power Sound amplifica os sons graves e enfatiza duas vezes o tom agudo ou os graves em dobro para que você aprecie um som real e potente.

1 Pressione a tecla **P.SOUND**.
Resultado: “**P.SOUND**” é exibido.

2 Para cancelar esta função, pressione **P.SOUND** novamente; “**OFF**” é exibido por alguns segundos.

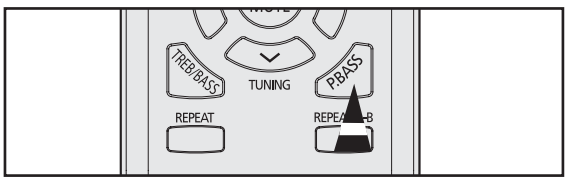


Função Power Bass

Este sistema minicompacto possui uma função de amplificação de graves chamada SBS (Super Bass Sound). Esta função produz um som mais potente e real.

1 Pressione a tecla **P.BASS**.
Resultado: "**P.BASS**" é exibido.

2 Para cancelar esta função, pressione **P.BASS** novamente. "**OFF**" é exibido por alguns segundos.



Ajustando o Sistema para Autodesligamento

Enquanto ouve uma música, você pode ajustar o sistema para que ele seja desligado automaticamente.
Exemplo: Você deseja dormir ouvindo música.

1 Pressione **SLEEP**.
Resultado: A reprodução inicia-se e a seguinte indicação é exibida:

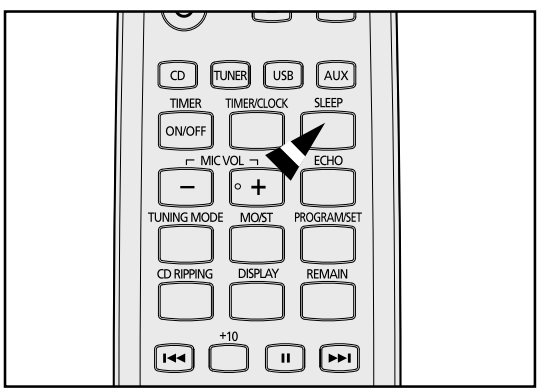
90 MIN

2 Pressione **SLEEP** uma ou mais vezes para indicar o tempo que o sistema deverá continuar funcionando antes de ser desligado:

90 MIN → 60 MIN → 45 MIN → 30 MIN → 15 MIN → SLEEPOFF → 90 MIN

➢ Em qualquer momento, você pode:
- ♦ Verificar o tempo restante pressionando **SLEEP**
- ♦ Mudar o tempo restante repetindo os passos **1** e **2**

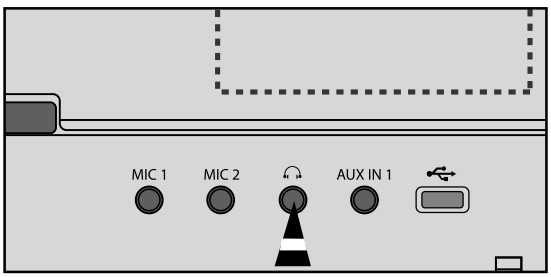
3 Para cancelar a função SLEEP, pressione **SLEEP** uma ou mais vezes até **SLEEPOFF** aparecer no display.



Conectando os Fones de Ouvido

Você pode conectar os fones de ouvido a este sistema minicompacto para que possa ouvir músicas ou programas de rádio sem incomodar outras pessoas presentes na sala. Os fones de ouvido devem ter um plugue de ø 3,5 mm ou possuir um adaptador apropriado.
Conecte os fones de ouvido à tomada **PHONES** do aparelho.
Resultado: O som não será emitido pelas caixas acústicas.

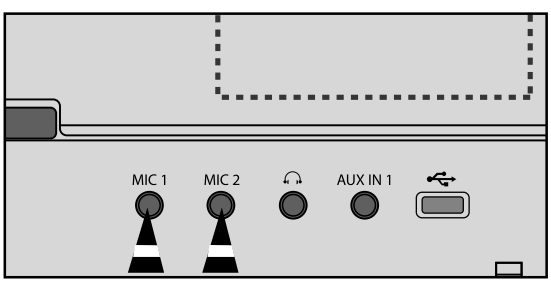
☛ O uso prolongado dos fones de ouvido em volume alto pode afetar a sua audição.

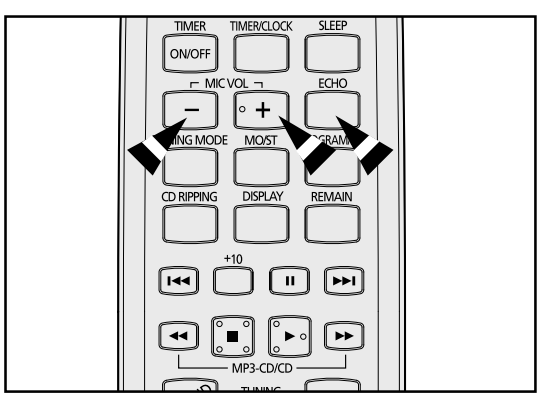


Conectando o Microfone

Você pode conectar o microfone para cantar junto com os seus CDs favoritos.

☛ Conecte o microfone com um plugue MIC ø 3,5 mm no terminal Mic.
- ♦ Conecte um ou dois microfones.
- ♦ Pressione a tecla **MIC VOL** para ajustar o volume do microfone.
- ♦ Pressione a tecla **ECHO** para selecionar ECHO1, ECHO2 e ECO OFF.

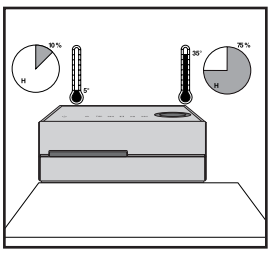




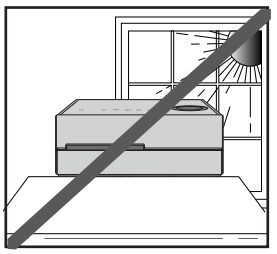
Precauções de Segurança

POR

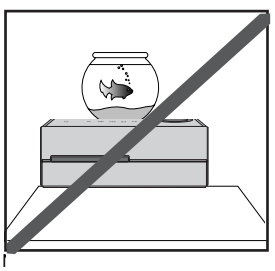
As figuras apresentadas abaixo ilustram as precauções que você deve tomar ao utilizar ou deslocar o seu sistema minicompacto de um lugar para outro.



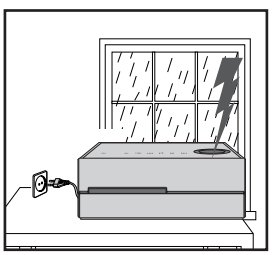
Condições de operação:
Temperatura ambiente 5°C-35°C
Umidade 10-75%



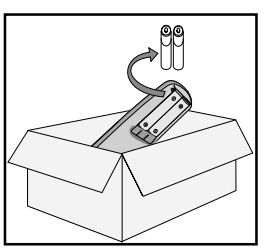
Não exponha o aparelho à luz solar direta ou a outras fontes de calor. Isto pode causar um superaquecimento e mau funcionamento no aparelho.



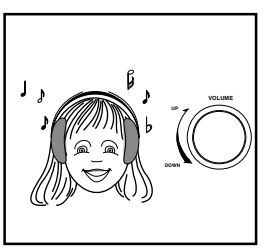
ou vasos com plantas sobre o aparelho. A entrada de água no aparelho pode causar choques elétricos perigosos e danificar o aparelho. Nesse caso, desconecte imediatamente o cabo de alimentação da tomada.



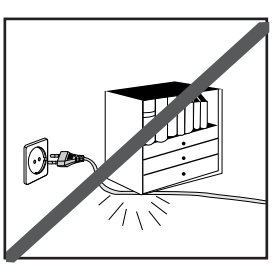
relâmpagos, desconecte o cabo de alimentação da tomada.
Os picos de tensão provocados por raios podem danificar o aparelho.



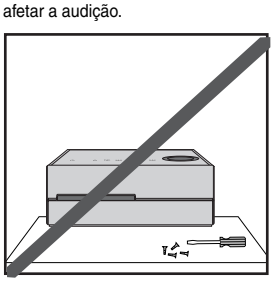
Remova as pilhas do controle remoto, caso não o utilize por um período longo. Eventuais vazamentos de pilhas podem causar sérios danos no controle remoto.



Quando utilizar fones de ouvido, tome cuidado para não escutar com volume elevado.
O uso prolongado de fones de ouvido com volume elevado pode afetar a audição.



Não coloque objetos pesados sobre o cabo de alimentação. Os danos no cabo de alimentação podem danificar o aparelho (risco de incêndio) ou causar choques elétricos.



Não desmonte nenhum painel do aparelho.
O interior do aparelho contém componentes ativos que podem causar choques elétricos.

Limpeza do Sistema Minicompacto

Para obter melhores resultados possíveis do seu sistema minicompacto, você deve limpar as seguintes partes regularmente:

- ♦ A parte externa do aparelho.
- ♦ O reprodutor de CD
- ♦ O reprodutor de fitas cassete (cabeçotes, rolos pressores e eixos capstan)

☛ Sempre desconecte o sistema da tomada da rede elétrica:
- ♦ Antes de fazer uma limpeza
- ♦ Se não for utilizar por um período longo

Parte externa do aparelho

Limpe a parte externa do aparelho regularmente usando um pano macio e um detergente neutro diluído em água. Não use pós abrasivos, nem limpadores líquidos ou do tipo aerossol. Nunca permita a entrada de líquido no interior do sistema.

Reprodutor de CD

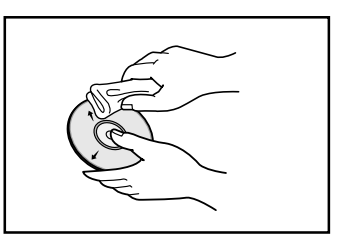
1 Antes de reproduzir um CD, limpe-o com um produto de limpeza especial para CDs. Não use os mesmos produtos de limpeza destinados aos discos de vinil LP.
Limpe o disco com cuidado do centro para fora.

2 Limpe periodicamente o reprodutor com um disco de limpeza especial (disponível nos revendedores locais).

☛
- ♦ Se não for utilizar o controle remoto por um período longo, remova as pilhas para evitar a corrosão.
- ♦ Embora o seu sistema seja muito resistente a desgastes, não o utilize em ambientes muito empoeirados, nem o submeta a choques mecânicos ou ao calor excessivo (próximo de fontes de calor, sob luz solar direta, etc.).
- ♦ Se o aparelho emitir um odor anormal durante o uso, desconecte-o da tomada e contate uma assistência técnica autorizada.

Precauções sobre o Uso de CDs

- ♦ Manuseie o CD com cuidado. Segure-o sempre pelas bordas para não deixar marcas de dedo na superfície brilhante.
- ♦ Depois de terminar de ouvir um CD, coloque-o sempre de volta à sua embalagem.
- ♦ Não cole papel ou fita adesiva nos discos e nem escreva na etiqueta.
- ♦ Limpe os discos com um pano apropriado para este propósito.
- ♦ Guarde os CDs num local limpo, longe da incidência de raios solares e onde não fiquem expostos a altas temperaturas.
- ♦ Use sempre CDs com a marca .



Antes de Contatar a Assistência Técnica

É necessário sempre um tempo para familiarizar-se com o novo aparelho.
Se você tiver algum problema apresentado na lista abaixo, tente as soluções sugeridas. Isto pode poupar o tempo e evitar a inconveniência de uma chamada desnecessária de um técnico da assistência.

Se as soluções abaixo não resolverem o seu problema, anote:

- ♦ O nome do modelo e o número de série do aparelho, normalmente impresso na parte traseira do sistema
- ♦ Os detalhes da garantia
- ♦ Uma descrição clara do problema

Em seguida, contate o seu revendedor local ou a assistência técnica da SAMSUNG.

	Problema	Verificações/Explicações
GERAL	O sistema não funciona.	• *O cabo de alimentação não está conectado corretamente a uma tomada da rede elétrica ou a tomada da rede elétrica está sem alimentação.* • *As pilhas do controle remoto precisam ser substituídas ou a polaridade não foi respeitada.* • *A tecla **STANDBY/ON** não foi pressionada.*
	Não há som.	• *O volume está no mínimo.* • *Não foi selecionada a função correta (TUNER, CD, USB, AUX).* • *Os fones de ouvido estão conectados.* • *Os cabos das caixas acústicas estão desconectados.* • *A tecla **MUTE** foi pressionada.*
	O Timer não funciona.	• *O Timer foi desativado com a tecla **TIMER ON/OFF**.*
	Se o aparelho não funcionar mesmo depois de realizar as ações citadas acima.	• *Pressione a tecla **STOP** por 5 segundos com o sistema desligado (modo standby). O sistema voltará ao seu estado original (RESET)*
CD / MP3 / CD	O reprodutor de CD não inicia a reprodução.	• *A função CD não foi selecionada.* • *O disco foi inserido ao contrário ou está sujo ou riscado.* • *O sensor do laser está sujo ou empoeirado.* • *O sistema não está instalado numa superfície horizontal e plana.* • *A condensação formou-se no reprodutor. Deixe o sistema numa sala quente e arejada no mínimo 1 hora.*
RÁDIO	A recepção está fraca ou nenhuma emissora de rádio é sintonizada.	• *A função **TUNER** não foi selecionada.* • *A frequência do rádio não foi selecionada corretamente.* • *A antena está desconectada ou não está orientada para a posição correta. Gire a antena até obter a melhor orientação.* • *Você está dentro de um edifício que bloqueia as ondas de rádio. Utilize uma antena externa.*

Especificações Técnicas

POR

A SAMSUNG tem-se esforçado sempre para melhorar os seus produtos. Por isso, as especificações do projeto e este manual do usuário estão sujeitas às alterações sem aviso prévio.

RÁDIO	
FM	
Relação de sinal/ruído	62 dB
Sensibilidade utilizável	10 dB
Distorção harmônica total	0,4 %
REPRODUTOR DE CD	
Capacidade	1 disco
Faixa de frequência	20 Hz - 20 kHz (± 2 dB)
Relação de sinal/ruído	70 dB (a 1 kHz) com filtro
Distorção	0,1 % (a 1 kHz)
Separação de canais	50 dB
Tamanho dos discos	Diâmetro: 120 ou 80 mm, Espessura: 1,2 mm
AMPLIFICADOR	
Potência de saída	
Caixa acústica frontal (6Ω)	280 W / CH RMS, IEC (distorção harmônica total: 10%)
Separação de canais	50 dB
Relação de sinal/ruído	70 dB
GERAL	
Consumo	90 W
Dimensões	300 (L) x 123 (A) x 300 (P) mm
Peso	3,4 kg

Contato com a SAMSUNG WORLD WIDE

Se você tiver duvidas ou comentários sobre os produtos da Samsung, contate o Centro de Atendimento ao Cliente.

Região	País	Centro de Atendimento ao Cliente ☎	Endereço da Web
América do Norte	CANADÁ	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ca
	MÉXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/mx
	E.U.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/us
América Latina	ARGENTINA	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	BRASIL	0800-124-421, 4004-0000	www.samsung.com/br
	CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/cl
	NICARÁGUA	00-1800-5077267	www.samsung.com/latin
	HONDURAS	800-7919267	www.samsung.com/latin
	COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	EQUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
	GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	PANAMÁ	800-7267	www.samsung.com/latin
	PORTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	REP. DOMINICANA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/latin
	VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
	COLÔMBIA	01-8000112112	www.samsung.com.co
Europa	BÉLGICA	02 201 2418	www.samsung.com/be
	REPÚBLICA CHECA	800-726-786 (800 - SAMSUNG)	www.samsung.com/cz
	DINAMARCA	70 70 19 70	www.samsung.com/dk
	FINLÂNDIA	030-6227 515	www.samsung.com/fi
	FRANÇA	3260 SAMSUNG (€ 0,15/Min), 08 25 08 65 65 (€ 0,15/Min)	www.samsung.com/fr
	ALEMANHA	01805 - SAMSUNG(726-7864) (€ 0,14/Min)	www.samsung.de
	HUNGRIA	06-80-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/hu
	ITÁLIA	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/it
	LUXEMBURGO	02 261 03 710	www.samsung.com/lu
	PAÍSES BAIXOS	0900-SAMSUNG(726-7864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
	NORUEGA	815-56 480	www.samsung.com/no
	POLÔNIA	0 801 801 881 , 022-607-93-33	www.samsung.com/pl
	PORTUGAL	80820-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/pt
	ESLOVÁQUIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sk
	ESPANHA	902-1-SAMSU(72678)	www.samsung.com/es
	SUÉCIA	0771-400 200	www.samsung.com/se
	REINO UNIDO	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk
	REPÚBLICA DA IRLANDA	0818 717 100	www.samsung.com/ie
	ÁUSTRIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/at
	SUÍÇA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ch
CIS	RÚSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.ru
	KAZAQUISTÃO	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
	UZBEQUISTÃO	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
	KIRGUISTÃO	00-800-500-55-500	
	TAJIQUISTÃO	8-10-800-500-55-500	
	UCRÂNIA	8-800-502-0000	www.samsung.ua
	LITUANIA	8-800-77777	www.samsung.lt
	LETÔNIA	800-7267	www.samsung.com/lv
	ESTÔNIA	800-7267	www.samsung.ee
Ásia do Pacífico	AUSTRÁLIA	1300 362 603	www.samsung.com/au
	NOVA ZELÂNDIA	0800-SAMSUNG(0800 726 786)	www.samsung.com/nz
	CHINA	800-810-5858, 400-810-5858, 010-6475 1880	www.samsung.com/cn
	HONG KONG	3698-4698	www.samsung.com/hk
	ÍNDIA	3030 8282, 1800 110011, 1-800-3000-8282	www.samsung.com/in
	INDONÉSIA	0800-112-8888	www.samsung.com/id
	JAPÃO	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	MALÁSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
	FILIPINAS	1800-10-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ph
	CINGAPURA	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sg
	TAILÂNDIA	1800-29-3232 , 02-689-3232	www.samsung.com/th
	TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
	VIETNÃ	1 800 588 889	www.samsung.com/vn
Oriente Médio & África	TURQUIA	444 77 11	www.samsung.com/tr
	ÁFRICA DO SUL	0860-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/za
	U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864), 8000-4726	www.samsung.com/ae

AH68-02164B_PT-BR